

6b  
Bibliotheek  
Proefstation  
Naaldwijk

A  
06  
W  
73

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS,  
TE NAALDWIJK;

Verslag slarassenproef bij de gelichte teelt, 1958 - 1959.

door:

W.P. van Winden

Naaldwijk, 1960

2215048

Proefstation voor de Groenten- en Fruitteelt onder Glas te Naaldwijk.

VERSLAG SLARASSENPROEF BIJ DE GELICHTE TEELT, 1958 - '59.

Inleiding.

Deze proef is opgezet om enkele slarassen met elkaar te vergelijken bij een teelt van gelichte sla onder plat glas.

Opzet.

De proef werd in viervoud opgezet onder vier platglasrijen op het nieuwe perceel van het proefstation.

De volgende rassen kwamen in de proef voor:

1. Meikoningin.
2. Blondine.
3. Prima Vera.
4. Attractie.

Deze vier rassen werden volgens onderstaande plattegrond over de beschikbare ruimte verdeeld.

Bui-	ten	de	proef	3 ramen
1 A	2 B	3 C	4 D	8 ramen
4 A	3 B	4 C	3 D	
2 A	1 B	4 C	3 D	
3 A	4 B	1 C	2 D	
Bui-	ten	de	proef	3 ramen
rij 3	rij 4	rij 5	rij 6	

In deze plattegrond zijn 1 t/m 4 de rassen, A t/m D de parallellen. Elk vakje was 16 ramen groot (2 x 8 ramen). Per raam werden 24 planten uitgezet.

### Uitvoering.

Van elk ras werd op 25 oktober 1958 10 gram zaad gezaaid. Op 3 januari 1959 werd de sla volgens de plattegrond uitgepoot. Alle cultuurzorgen werden normaal uitgevoerd.

Op 24 maart werd het glas gelicht, op 27 , 28 en 29 april werd de sla geoogst

### Oogstgegevens.

In onderstaande tabel wordt de sortering in procenten, het totaal aantal geoogste kroppen en het gemiddeld kropgewicht weergegeven.

tabel 1.

1 <sup>e</sup> en 2 <sup>e</sup> soort		3 <sup>e</sup> soort	vellen	gerand	totaal		Gem. kropgew.
Ras	%	%	%	%	aantal	gewicht	in grammen
Meikoning-A	54,3	21,9	23,8	-	370	72360	196
in B	68,9	15,8	15,3	-	373	79700	214
C	76,4	15,3	7,3	1,0	380	108900	287
D	77,4	11,7	10,9		386	98180	255
Gemiddeld	69,4%	16,1	14,2	0,3	1509	350340	232
Blondine A	75,0	12,4	12,6	Het	356	84450	237
B	56,3	18,6	25,1	gehele	355	66780	188
C	74,1	14,9	11,0	vak is	363	86850	240
D	90,6	9,4	-	gerand!	349	107300	307
Gemiddeld	73,9%	13,9	12,2		1423	345380	243
Prima Vera A	53,3	17,7	14,5	14,5	373	82330	221
B	61,6	17,1	20,8	0,5	375	70520	188
C	65,5	20,0	14,5		380	85420	225
D	71,9	8,2	-	19,9	367	107950	294
Gemiddeld	63,1%	15,8	12,5	8,6	1495	346220	232
Attractie A	42,7	23,7	33,6	-	325	58330	180
B	71,5	15,3	13,2	-	326	73290	225
C	65,3	19,9	14,8	-	351	72620	207
D	77,9	16,4	5,7	-	367	98500	268
Gemiddeld	65,3%	18,8	16,5	-	1369	302740	221

Uit deze tabel en uit de grafiek<sup>die</sup> als bijlage I aan dit verslag is toegevoegd blijkt dat Blondine het hoogst percentage A + B sla heeft gegeven. Het gehele vak was bij dit ras echter gerand. Eveneens gaf Blondine het hoogst gemiddeld kropgewicht (zie bijlage II). Het percentage 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> soort was voor dit ras 73,9 en het gemiddeld kropgewicht 243 gram.

Het ras Meikoningin gaf een goede sortering (69,4% 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> soort) en een hoog gemiddeld kropgewicht (232 gram). Er kwam hier bijna geen rand voor (0,3%). De rassen Attractie en Prima Vera gaven beide een goede sortering (resp. 65,3 en 63,1% 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> soort). Bij Prima Vera kwam 8,6% rand voor, bij Attractie kwam dit helemaal niet voor.

Prima Vera en Attractie gaven respectievelijk een gemiddeld kropgewicht van 232 gram en 221 gram.

#### Samenvatting.

Uit deze proef, die is opgezet om de rassen Meikoningin, Blondine, Prima Vera en Attractie te beproeven bij de teelt van gelichte sla, is gebleken dat Blondine, naast een goede sortering en een hoog gemiddeld kropgewicht zeer sterk randgevoelig is. Alle sla van dit ras was gerand. Een prima sortering werd eveneens verkregen met Meikoningin, terwijl dit ras bijna geen gerande sla heeft gegeven. Attractie en Prima Vera gaven bijna evenveel 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> soort, Prima Vera gaf naast een iets hoger gemiddeld kropgewicht echter nogal wat gerande sla (8,6%) wat zeker als een sterk nadeel geldt. Bij deze teelt gaf het ras Meikoningin dus het beste resultaat, met op de tweede plaats Attractie.

september 1960.

AvB.

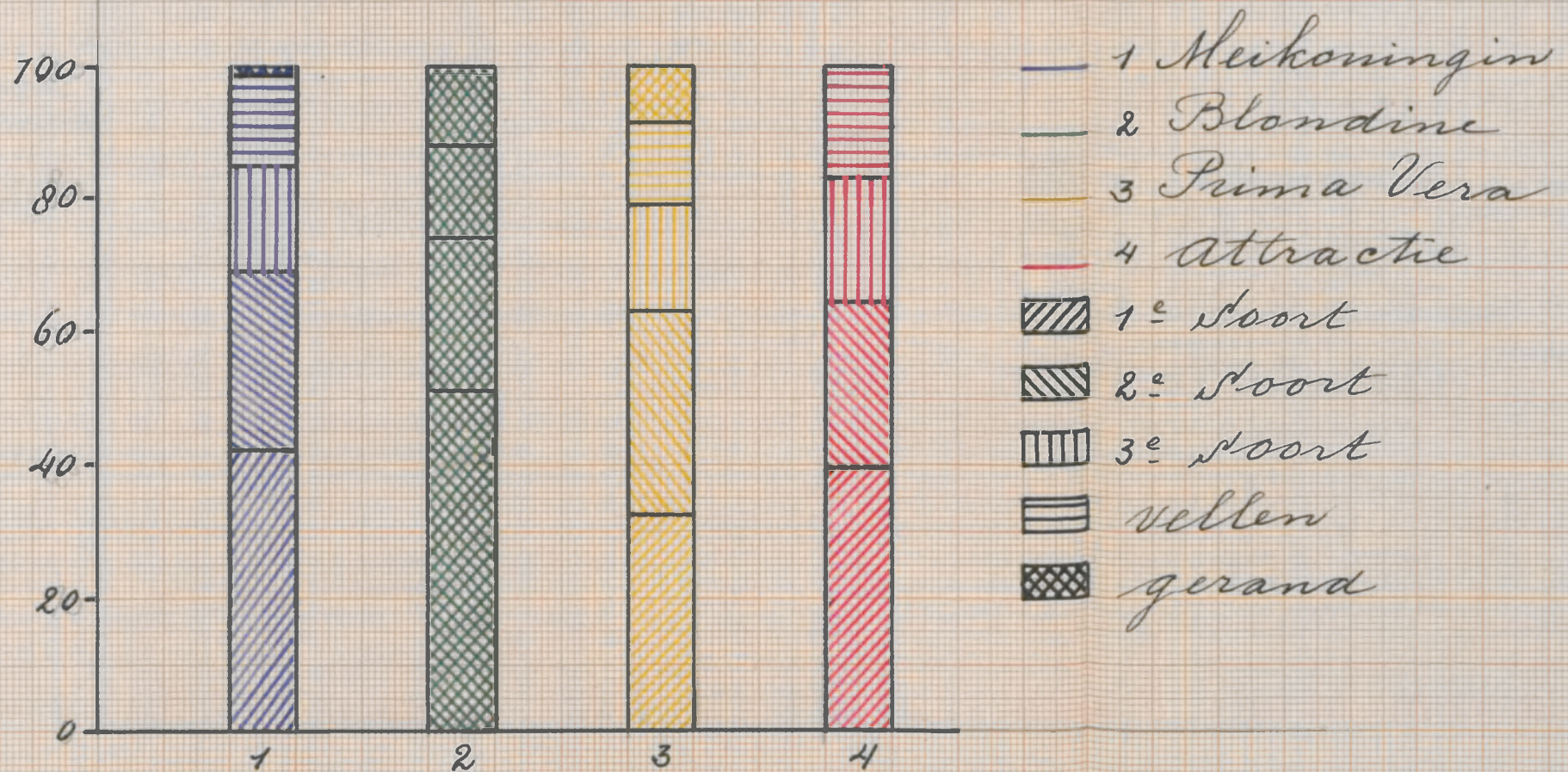
Naaldwijk, 12 - 1 - '59.

De Proefnemer,

W.P. van Winden.



Rassenproef by gelichte Sla 1958-1959  
Percentage van de sortering





Rassenproef by gelichte Sla 1958-1959  
Gemiddeld kropgewicht

